

#### **PATENT APPLICATION**

116942

#### IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re the Application of

Yasunori ANDO et al.

Application No.: 10/647,253

Filed: August 26, 2003

For: COMPOSITIONS AND METHODS FOR MAKING MICROPOROUS CERAMIC MATERIALS

#### **SUBMISSION OF ORIGINAL DECLARATION**

Commissioner for Patents P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

Submitted herewith is the original signed Declaration of the Inventor. This Declaration corresponds to the facsimile copy of the Declaration filed on August 26, 2003.

Respectfully submitted,

James A. Oliff

Docket No.:

Registration No. 27,075

Joel S. Armstrong

Registration No. 36,430

JAO:JSA/amo

Date: November 28, 2003

OLIFF & BERRIDGE, PLC P.O. Box 19928 Alexandria, Virginia 22320 Telephone: (703) 836-6400

# aration and Power of Attorney For Patent Application

# 特許出願宣誓書及び委任状

### Japanese Language Declaration

#### 日本語宣誓書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣誓します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先、国籍は下記の私の氏名の後に記載されたとおりです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者(下記の氏名が複数の場合)であると信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:
	COMPOSITIONS AND METHODS FOR MAKING
	MICROPOROUS CERAMIC MATERIALS
上記発明の明細書は、 □ 本書に添付されています。 □月_日に提出され、米国出願番号または特許協力条約 国際出願番号をとし、 (該当する場合)に訂正されました。	the specification of which  is attached hereto.  was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容 を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義される通り、 特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があるこ とを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulation, Section 1.56.

(日本語宣誓書)

私は、米国法典第35編119条 (a)-(d) 項又は365条 (b) 項に基き、下記の米国以外の国の少なくとも一カ国を指定している特許協力条約365 (a) 項に基く国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願

2002-248458	JAPAN
(Number)	(Country)
(番号)	(国名)
2002-286830	JAPAN
(Number)	(Country)
(番号)	(国名)

私は、下記の米国法典第 35 編 120 条に基づいて下記の米国特 許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条 約 365 条に基づく権利をここに主張します。また、本出願の各請 求範囲の内容が米国法典第 35 編 112 条第 1 項又は特許協力条約 で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない 限り、その先行米国出願書提出日以降で本出願書の日本国内ま たは特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦 規則法典第 37 編 1 条 56 項で定義された特許資格の有無に関す る重要な情報について開示義務があることを認識しています。

(Application No.)
(出願番号)
(出願番号)
(出願田)

(Application No.)
(出願番号)
(出願田)

(Application No.)
(HIling Date)
(出願日)

(出願番号)
(出願田)

私は、私自身の知識に基づいて、本宣誓書中で私が行う表明が 真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基づ く表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になさ れた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第 1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方によ り処罰されること、そしてそのような虚偽の声明を行えば、出 願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認 識し、よってここに上記のごとく宣誓をいたします。 I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)–(d) or 365(b) of any foreign application (s) for patent or inventor's certificate, or Section 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Data day Olatara d

	Priority Claimed 優先権主張	
28/08/2002	_ 🛛	
(Day/Month/Year Filed)	Yes	No
(出願年月日)	はい	いいえ
30/09/2002	_ 🗵	
(Day/Month/Year Filed)	Yes	No
(出願年月日)	はい	いいえ

I hereby claim the benefit under Title application 35, United States Code, Section 120 of any United States (s), or Section 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States code Section 112, I acknowledge the duty to disclose Information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

(日本語宣誓書)

委任状:私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。

(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

James A. Oliff, Reg. No 27075

書類送付先

Send Correspondence to:

Oliff & Berridge, PLC 277 South Washington Street, Suite 500 Alexandria, Virginia 22314

直接電話連絡先:(名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(703) 836-6400

唯一または第一発明者名		Full name of sole or first inventor Yasunori ANDO	
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
		Yasunori Ando	06/08/2003
住所		Residence c/o NORITAKE CO., LIMITED Nagoya Aichi 451-8501 Japan	
国籍		Citizenship JAPAN	
郵便の宛先		Post Office Address c/o NORITAKE CO., LIMITED 1-36, Noritake-Shinmachi 3-chome, Nishi-ku, Nagoya, Aichi 451-8501	
		Japan	

第二共同発明者名		Full name of second joint inventor, if any Seiji YAMADA	
第二共同発明者の署名	日付	Second Inventor's signature	Date
		Sejji Yamada	07/08/2003
住所		Residence c/o NORITAKE CO., LIMITED Nagoya Aichi 451-8501 Japan	
国籍		Citizenship JAPAN	
郵便の宛先		Post Office Address c/o NORITAKE CO., LIMITED 1-36, Noritake-Shinmachi 3-chome, Nish Japan	ii–ku, Nagoya, Aichi 451–8501

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名すること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Pag 3 of 5

第三共同発明者名		Full name of third joint inventor, if any Hisatomi TAGUCHI	
第三共同発明者の署名	日付	Third Inventor's signature Hisatomic Tagachi	Date 08/08/2003
住所		Residence c/o NORITAKE CO., LIMITED Nagoya, Aichi 451-8501 Japan	
国籍	-	Citizenship JAPAN	•
郵便の宛先		Post Office Address c/o NORITAKE CO., LIMITED 1–36, Noritake–Shinmachi 3-chome, Nishi-ku, N 451–8501 Japan	lagoya, Aichi

第四共同発明者名		Full name of fourth joint inventor, if any Yosuke TAKAHASHI	
第四共同発明者の署名	日付	Fourth Inventor's signature  Mossike Takohashi	Date 08/08/2003
住所		Residence c/o NORITAKE CO., LIMITED Nagoya, Aichi 451-8501 Japan	
国籍		Citizenship JAPAN	
郵便の宛先		Post Office Address c/o NORITAKE CO., LIMITED 1-36, Noritake-Shinmachi 3-chome, Nishi-ku, Nagoya, Aichi 451-8501 Japan	

(第五以降の共同発明者についても同様に記載し、署名する こと)

(Supply similar information and signature for fifth and subsequent joint inventors.)

第五共同発明者名		Full name of fifth joint inventor, if any Shigeo NAGAYA	
第五共同発明者の署名	日付	Fifth Inventor's signature	Date 11/08/2003
住所		Residence (I/OF/2003)  Residence (Control Control Cont	
国籍		Citizenship JAPAN	
郵便の宛先		Post Office Address c/o CHUBU ELECTRIC POWER CO., I Electric Power Research and Develop 20-1, Aza-Kitasekiyama, Odaka-cho, N Nagoya-shi, Aichi 459-8522 Japan	ment Center
第六共同発明者名	·	Full name of sixth joint inventor, if any Kiyoshi KOMURA	,
第六共同発明者の署名	日付	Sixth Inventor's signature  Kiyoshi Komura	Date ///08/2003
住所 .	-	Residence c/o CHUBU ELECTRIC POWER CO., INC. Electric Power Research and Development Center Nagoya-shi, Aichi 459-8522 Japan	
国籍		Citizenship JAPAN	
郵便の宛先		Post Office Address c/o CHUBU ELECTRIC POWER CO., I Electric Power Research and Develop 20-1, Aza-Kitasekiyama, Odaka-cho, I Nagoya-shi, Aichi 459-8522 Japan	ment Center
第七共同発明者名		Full name of seventh joint inventor, if	any
第七共同発明者の署名	日付	Seventh Inventor's signature	Date
住所		Residence	
国籍		Citizenship	
郵便の宛先		Post Office Address	